1. WiMAX 2+の特徴

超高速モバイルブロードバンドサービス40Mbps ⇒ 110Mbps ⇒ 220Mbps と超高速スピードを実現

■ WiMAX(802.16e)とのシームレスなサービスを維持

WIMAX 2+対応デバイスは、現在のWIMAXも利用可能

3 周波数利用効率の更なる拡大 ネットワークキャパシティの向上

4 TD-LTE方式との互換性確保によるエコシステム構築 端末や設備等をより安価に調達

5 高速モビリティ機能の拡大 時速350kmでの高速大容量通信を実現

2. 最大通信速度※

下り最大110Mbps、上り最大10 Mbps

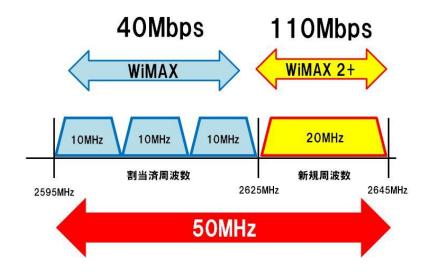
- ※ WIMAX 2+対応デバイスの購入が必要となります。
- ※表記の通信速度は、規格上の最大速度であり、電波の混雑状況やお客様の通信環境などにより、実際の通信速度は変化します。

3. 対応エリア

時期(予定)	対応エリア
2013年10月末	環状7号線(東京都道318号線)内
2013年度末	関東(東京都、神奈川県、千葉県、埼玉県)の一部、 中部(愛知県)の一部、 関西(大阪府、京都府、兵庫県)の一部
2014年度末	全国主要都市

エリアについての詳細は弊社ホームページで確認ください。

使用する周波数帯



WiMAX 2+システムの構成



WiMAX/WiMAX 2+デュアルシステムにより高速化、容量拡張を実現